

## EU Konformitätserklärung

Für das nachfolgend bezeichnete Erzeugnis

**Produktbezeichnung** **Differenzdruck Messgerät**  
(mit Induktivkontakten KE ## I ## 0C0H2)

**Typenbezeichnung** **DA09 ... 1C**

wird hiermit erklärt, dass es den grundlegenden Anforderungen entspricht, die in den nachfolgend bezeichneten EG Richtlinien festgelegt sind:

2014/34/EU *ATEX Richtlinie*  
2011/65/EU *RoHS Richtlinie*

Die Produkte wurden entsprechend der nachfolgenden harmonisierten Normen geprüft.

### **Explosionsgefährdete Bereiche (ATEX)**

**DIN EN 60079-0:2014-06**  
EN 60079-0:2012 + A11:2013

*Explosionsgefährdete Bereiche - Teil 0: Betriebsmittel - Allgemeine Anforderungen*

**DIN EN 60079-31:2014-12**  
EN 60079-31:2014

*Explosionsgefährdete Bereiche - Teil 31: Geräte-Staubexplosionsschutz durch Gehäuse "t"*

**DIN EN ISO 80079-36:2016-12**  
EN ISO 80079-36:2016

*Explosionsfähige Atmosphären - Teil 36: Nicht-elektrische Geräte für den Einsatz in explosionsfähigen Atmosphären - Grundlagen und Anforderungen*

**DIN EN ISO 80079-37:2016-12**  
EN ISO 80079-37:2016

*Explosionsfähige Atmosphären - Teil 37: Nicht-elektrische Geräte für den Einsatz in explosionsfähigen Atmosphären - Schutz durch konstruktive Sicherheit "c", Zündquellenüberwachung "b", Flüssigkeitskapselung "k"*

### **RoHS Richtlinie (RoHS 2)**

**DIN EN 50581:2013-02**  
EN 50581:2012

*Technische Dokumentation zur Beurteilung von Elektro- und Elektronikgeräten hinsichtlich der Beschränkung gefährlicher Stoffe*

Die Unterlagen werden unter der Aktennummer **35220571** bei der notifizierten Stelle **NB0044** aufbewahrt:

**TÜV NORD CERT GmbH**  
Langemarckstraße 20  
45141 Essen

Die eingebauten induktiven Näherungsschalter sind EG Baumuster geprüft: **PTB 99 ATEX 2219 X**

Das Erzeugnis wurde dem Konformitätsbewertungsverfahren „**Interne Fertigungskontrolle**“ unterzogen.

Der beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt die Vorschriften der Richtlinie 2011/65/EU des europäischen Parlaments und des Rates vom 08. Juni 2011 zur Beschränkung der Verwendung bestimmter Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten.



---

Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung in Bezug auf die Erfüllung der grundlegenden Anforderungen und die Anfertigung der technischen Unterlagen trägt der Hersteller.

**Hersteller**

**FISCHER Mess- und Regeltechnik GmbH**

Bielefelder Str. 37a  
32107 Bad Salzuflen, Germany

Tel. +49 (0)5222 974 0

**Dokumentationsbeauftragter**

Herr Torsten Malischewski

B.Sc.

Entwicklung

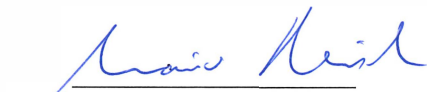
**Die Geräte werden  
gekennzeichnet mit:**



Ex II 2G Ex h IIC T4 Gb

Ex II 2D Ex h IIIC T95°C Db

**Bad Salzuflen  
27.03.2018**



---

ppa. M. Reichler  
Vertriebsleiter

